



Calidad del Aire



El Sistema de Vigilancia de la Calidad del Aire permite tener datos en tiempo real.



La ubicación de las estaciones es estratégica para conocer de manera confiable la información sobre los contaminantes.



Boletín N°10 San José de Cúcuta

31 de enero de 2025



corponor_ns



corponor Norte de Santander



@corponor



www.corponor.gov.co

Ubicación Sistema De Vigilancia De La Calidad Del Aire



Registro de Concentración de Material Particulado PM 2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Barrio Centro				Barrio Comuneros			
Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire	Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire
27/01/2025 09:00	24,28	19,64	64,55	27/01/2025 09:00	33,24	22,43	70,25
27/01/2025 10:00	22,23	19,64	64,56	27/01/2025 10:00	24,09	22,71	70,83
27/01/2025 11:00	14,05	19,47	64,22	27/01/2025 11:00	17,78	22,68	70,76
27/01/2025 12:00	13,04	19,35	63,97	27/01/2025 12:00	15,69	22,60	70,59
27/01/2025 13:00	14,36	19,23	63,71	27/01/2025 13:00	15,4	22,49	70,37
27/01/2025 14:00	15,71	19,13	63,51	27/01/2025 14:00	16,02	22,27	69,94
27/01/2025 15:00	15,87	19,10	63,45	27/01/2025 15:00	20,16	22,39	70,18
27/01/2025 16:00	16,5	19,14	63,54	27/01/2025 16:00	18,01	22,50	70,39
27/01/2025 17:00	17,43	19,30	63,85	27/01/2025 17:00	16,96	22,62	70,64
27/01/2025 18:00	17,84	19,51	64,28	27/01/2025 18:00	15,66	22,69	70,78
27/01/2025 19:00	18,71	19,74	64,77	27/01/2025 19:00	17,21	22,69	70,79
27/01/2025 20:00	17,26	19,86	65,01	27/01/2025 20:00	20,53	22,94	71,30
27/01/2025 21:00	20	19,91	65,10	27/01/2025 21:00	32,41	23,17	71,77
27/01/2025 22:00	21,14	20,04	65,38	27/01/2025 22:00	36,08	23,30	72,02
27/01/2025 23:00	20,19	20,05	65,38	27/01/2025 23:00	27,58	23,22	71,86
27/01/2025 24:00	20,24	19,68	64,63	27/01/2025 24:00	20,55	23,07	71,57
28/01/2025 01:00	16,88	19,49	64,24	28/01/2025 01:00	18,19	22,88	71,16
28/01/2025 02:00	18,84	19,54	64,35	28/01/2025 02:00	20,5	22,91	71,22
28/01/2025 03:00	15,46	19,43	64,13	28/01/2025 03:00	17,93	22,86	71,12
28/01/2025 04:00	18,19	19,28	63,83	28/01/2025 04:00	25,02	22,80	71,00
28/01/2025 05:00	19,13	19,09	63,43	28/01/2025 05:00	20,58	22,63	70,67
28/01/2025 06:00	24,65	19,15	63,55	28/01/2025 06:00	22,84	22,37	70,13
28/01/2025 07:00	21,52	18,84	62,93	28/01/2025 07:00	21,93	21,85	69,07
28/01/2025 08:00	19,27	18,45	62,13	28/01/2025 08:00	18,81	21,38	68,11

Fecha y Hora de Reporte: 31 / 01 / 2025 08:00 Hrs.

Registro de Concentración de Material Particulado PM 2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Barrio Centro				Barrio Comuneros			
Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire	Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire
28/01/2025 09:00	17,78	18,18	61,57	28/01/2025 09:00	16,8	20,70	66,71
28/01/2025 10:00	19,16	18,05	61,31	28/01/2025 10:00	18,19	20,45	66,21
28/01/2025 11:00	21,1	18,34	61,91	28/01/2025 11:00	20,26	20,55	66,42
28/01/2025 12:00	16,88	18,50	62,24	28/01/2025 12:00	23,01	20,86	67,05
28/01/2025 13:00	16,13	18,58	62,39	28/01/2025 13:00	23,36	21,19	67,72
28/01/2025 14:00	14,69	18,54	62,30	28/01/2025 14:00	17,66	21,26	67,86
28/01/2025 15:00	12,73	18,41	62,04	28/01/2025 15:00	16,42	21,10	67,55
28/01/2025 16:00	16,92	18,42	62,07	28/01/2025 16:00	20,47	21,21	67,75
28/01/2025 17:00	19,73	18,52	62,27	28/01/2025 17:00	21,29	21,39	68,12
28/01/2025 18:00	18,84	18,56	62,35	28/01/2025 18:00	18,81	21,52	68,39
28/01/2025 19:00	20,74	18,64	62,52	28/01/2025 19:00	20,99	21,68	68,71
28/01/2025 20:00	21,56	18,82	62,89	28/01/2025 20:00	29,92	22,07	69,51
28/01/2025 21:00	22,22	18,92	63,08	28/01/2025 21:00	37,26	22,27	69,92
28/01/2025 22:00	23,18	19,00	63,25	28/01/2025 22:00	36,21	22,27	69,93
28/01/2025 23:00	28,96	19,37	64,00	28/01/2025 23:00	32,22	22,47	70,33
28/01/2025 24:00	24,54	19,55	64,36	28/01/2025 24:00	27,39	22,75	70,91
29/01/2025 01:00	22,81	19,79	64,87	29/01/2025 01:00	24,43	23,01	71,44
29/01/2025 02:00	19,95	19,84	64,96	29/01/2025 02:00	21,5	23,05	71,53
29/01/2025 03:00	17,51	19,92	65,14	29/01/2025 03:00	20,34	23,15	71,73
29/01/2025 04:00	17,55	19,90	65,08	29/01/2025 04:00	20,72	22,98	71,37
29/01/2025 05:00	15,71	19,76	64,79	29/01/2025 05:00	23,8	23,11	71,64
29/01/2025 06:00	14,63	19,34	63,94	29/01/2025 06:00	25,97	23,24	71,91
29/01/2025 07:00	25,8	19,52	64,30	29/01/2025 07:00	28,86	23,53	72,50
29/01/2025 08:00	25,81	19,79	64,86	29/01/2025 08:00	29,86	23,99	73,44

Registro de Concentración de Material Particulado PM 2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

<i>Barrio Centro</i>				<i>Barrio Comuneros</i>			
Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire	Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire
29/01/2025 09:00	27,91	20,21	65,72	29/01/2025 09:00	28,84	24,49	74,46
29/01/2025 10:00	21,99	20,33	65,96	29/01/2025 10:00	28,97	24,94	75,38
29/01/2025 11:00	16,04	20,12	65,53	29/01/2025 11:00	24,6	25,12	75,75
29/01/2025 12:00	15,16	20,05	65,39	29/01/2025 12:00	21,45	25,06	75,61
29/01/2025 13:00	12,71	19,90	65,10	29/01/2025 13:00	16,4	24,77	75,02
29/01/2025 14:00	12,65	19,82	64,92	29/01/2025 14:00	17,03	24,74	74,97
29/01/2025 15:00	18,91	20,08	65,45	29/01/2025 15:00	20	24,89	75,27
29/01/2025 16:00	18,99	20,16	65,62	29/01/2025 16:00	19,45	24,85	75,19
29/01/2025 17:00	19,32	20,15	65,59	29/01/2025 17:00	18,31	24,72	74,93
29/01/2025 18:00	17,42	20,09	65,47	29/01/2025 18:00	16,16	24,61	74,71
29/01/2025 19:00	18,72	20,00	65,30	29/01/2025 19:00	17,25	24,46	74,39
29/01/2025 20:00	18,25	19,86	65,01	29/01/2025 20:00	17,78	23,95	73,36
29/01/2025 21:00	17,46	19,67	64,61	29/01/2025 21:00	26,3	23,49	72,42
29/01/2025 22:00	22,9	19,65	64,59	29/01/2025 22:00	34,17	23,41	72,25
29/01/2025 23:00	26,57	19,55	64,38	29/01/2025 23:00	25,86	23,14	71,71
29/01/2025 24:00	21,7	19,44	64,14	29/01/2025 24:00	23,64	22,99	71,39
30/01/2025 01:00	20,07	19,32	63,91	30/01/2025 01:00	22,19	22,89	71,20
30/01/2025 02:00	17,92	19,24	63,73	30/01/2025 02:00	22,42	22,93	71,28
30/01/2025 03:00	19,87	19,34	63,94	30/01/2025 03:00	22,9	23,04	71,50
30/01/2025 04:00	19,34	19,41	64,09	30/01/2025 04:00	21,91	23,09	71,60
30/01/2025 05:00	20,95	19,63	64,53	30/01/2025 05:00	23,44	23,07	71,57
30/01/2025 06:00	21,92	19,93	65,15	30/01/2025 06:00	18,83	22,78	70,96
30/01/2025 07:00	24,34	19,87	65,03	30/01/2025 07:00	28,83	22,77	70,96
30/01/2025 08:00	23,77	19,79	64,86	30/01/2025 08:00	28,38	22,71	70,83

Registro de Concentración de Material Particulado PM 2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Barrio Centro				Barrio Comuneros			
Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire	Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire
30/01/2025 09:00	22,38	19,56	64,39	30/01/2025 09:00	27,3	22,65	70,70
30/01/2025 10:00	27,16	19,77	64,83	30/01/2025 10:00	29,96	22,69	70,78
30/01/2025 11:00	22,93	20,06	65,41	30/01/2025 11:00	25,98	22,75	70,90
30/01/2025 12:00	17,25	20,15	65,59	30/01/2025 12:00	23,14	22,82	71,04
30/01/2025 13:00	7,32	19,92	65,13	30/01/2025 13:00	10,56	22,57	70,55
30/01/2025 14:00	6,33	19,66	64,59	30/01/2025 14:00	9,95	22,28	69,95
30/01/2025 15:00	9,67	19,27	63,81	30/01/2025 15:00	8,97	21,82	69,01
30/01/2025 16:00	8,01	18,82	62,87	30/01/2025 16:00	8,85	21,38	68,11
30/01/2025 17:00	9,27	18,40	62,02	30/01/2025 17:00	7,88	20,94	67,22
30/01/2025 18:00	9,07	18,05	61,31	30/01/2025 18:00	14,62	20,88	67,09
30/01/2025 19:00	9,03	17,65	60,48	30/01/2025 19:00	21,14	21,04	67,42
30/01/2025 20:00	10,02	17,30	59,78	30/01/2025 20:00	29,61	21,53	68,42
30/01/2025 21:00	8,32	16,92	59,01	30/01/2025 21:00	17,94	21,19	67,71
30/01/2025 22:00	8,93	16,34	57,82	30/01/2025 22:00	12,76	20,29	65,89
30/01/2025 23:00	7,13	15,53	56,16	30/01/2025 23:00	13,86	19,79	64,87
30/01/2025 24:00	7,8	14,95	54,98	30/01/2025 24:00	16,53	19,50	64,27
31/01/2025 01:00	6,07	14,37	53,79	31/01/2025 01:00	13,28	19,13	63,51
31/01/2025 02:00	7,35	13,93	52,89	31/01/2025 02:00	7,75	18,52	62,26
31/01/2025 03:00	14,36	13,70	52,42	31/01/2025 03:00	10,47	18,00	61,20
31/01/2025 04:00	10,5	13,33	51,67	31/01/2025 04:00	11,34	17,56	60,30
31/01/2025 05:00	12,17	12,96	50,92	31/01/2025 05:00	14,11	17,17	59,51
31/01/2025 06:00	12,11	12,55	50,09	31/01/2025 06:00	14,16	16,97	59,11
31/01/2025 07:00	16,95	12,25	49,46	31/01/2025 07:00	18,36	16,54	58,22
31/01/2025 08:00	15,86	11,92	49,65	31/01/2025 08:00	25,75	16,43	58,00

Registro de Concentración de Material Particulado PM 2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Barrio El Salado				Punto Blanco			
Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire	Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire
27/01/2025 09:00	34,04	21,39	68,13	27/01/2025 09:00	15,98	17,53	60,24
27/01/2025 10:00	28,03	21,89	69,16	27/01/2025 10:00	14,11	17,52	60,23
27/01/2025 11:00	15,27	21,85	69,06	27/01/2025 11:00	21,35	17,80	60,79
27/01/2025 12:00	12,75	21,72	68,80	27/01/2025 12:00	14,14	17,69	60,57
27/01/2025 13:00	13,38	21,57	68,50	27/01/2025 13:00	14,42	17,55	60,29
27/01/2025 14:00	13,66	21,41	68,16	27/01/2025 14:00	15,89	17,35	59,88
27/01/2025 15:00	15,31	21,42	68,20	27/01/2025 15:00	17,92	17,40	59,98
27/01/2025 16:00	16,76	21,54	68,43	27/01/2025 16:00	16,9	17,44	60,06
27/01/2025 17:00	17,26	21,74	68,85	27/01/2025 17:00	16,05	17,49	60,17
27/01/2025 18:00	16,24	21,81	68,99	27/01/2025 18:00	17,15	17,65	60,50
27/01/2025 19:00	17,65	21,98	69,34	27/01/2025 19:00	22,22	18,05	61,32
27/01/2025 20:00	19,07	22,20	69,79	27/01/2025 20:00	20,08	18,38	61,98
27/01/2025 21:00	21,14	22,41	70,21	27/01/2025 21:00	17,66	18,60	62,44
27/01/2025 22:00	26,52	22,51	70,42	27/01/2025 22:00	18,69	18,84	62,92
27/01/2025 23:00	24,74	22,38	70,14	27/01/2025 23:00	17,86	19,10	63,45
27/01/2025 24:00	24,1	22,25	69,89	27/01/2025 24:00	29,31	19,31	63,88
28/01/2025 01:00	24,28	22,23	69,85	28/01/2025 01:00	28,68	19,45	64,17
28/01/2025 02:00	21,54	22,33	70,06	28/01/2025 02:00	27,47	19,69	64,66
28/01/2025 03:00	24,18	22,46	70,32	28/01/2025 03:00	26,36	19,97	65,23
28/01/2025 04:00	27,13	22,50	70,39	28/01/2025 04:00	25,18	20,16	65,62
28/01/2025 05:00	28,01	22,49	70,37	28/01/2025 05:00	24,67	20,34	65,99
28/01/2025 06:00	20,54	22,00	69,37	28/01/2025 06:00	22,86	20,47	66,25
28/01/2025 07:00	22,22	21,50	68,35	28/01/2025 07:00	21,41	20,47	66,26
28/01/2025 08:00	19,41	20,97	67,27	28/01/2025 08:00	19,75	20,25	65,81

Registro de Concentración de Material Particulado PM 2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Barrio El Salado				Punto Blanco			
Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire	Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire
28/01/2025 09:00	16,02	20,22	65,73	28/01/2025 09:00	15,53	20,24	65,77
28/01/2025 10:00	16,62	19,74	64,76	28/01/2025 10:00	16,86	20,35	66,01
28/01/2025 11:00	18,37	19,87	65,03	28/01/2025 11:00	18,52	20,23	65,77
28/01/2025 12:00	22,96	20,30	65,90	28/01/2025 12:00	18,02	20,39	66,10
28/01/2025 13:00	21,84	20,65	66,62	28/01/2025 13:00	19,58	20,61	66,54
28/01/2025 14:00	16	20,75	66,82	28/01/2025 14:00	20,28	20,79	66,91
28/01/2025 15:00	15,98	20,77	66,87	28/01/2025 15:00	18,97	20,84	67,00
28/01/2025 16:00	17,81	20,82	66,96	28/01/2025 16:00	19,71	20,95	67,24
28/01/2025 17:00	18,69	20,88	67,08	28/01/2025 17:00	19,94	21,12	67,57
28/01/2025 18:00	18,57	20,97	67,28	28/01/2025 18:00	18,97	21,19	67,72
28/01/2025 19:00	20,05	21,07	67,49	28/01/2025 19:00	21,58	21,16	67,67
28/01/2025 20:00	19,52	21,09	67,52	28/01/2025 20:00	25,83	21,40	68,16
28/01/2025 21:00	26,32	21,31	67,96	28/01/2025 21:00	21,48	21,56	68,48
28/01/2025 22:00	27,16	21,34	68,02	28/01/2025 22:00	16,77	21,48	68,32
28/01/2025 23:00	26,29	21,40	68,15	28/01/2025 23:00	19,65	21,56	68,47
28/01/2025 24:00	24,94	21,44	68,22	28/01/2025 24:00	25,06	21,38	68,11
29/01/2025 01:00	28,79	21,62	68,61	29/01/2025 01:00	26,91	21,31	67,96
29/01/2025 02:00	30,85	22,01	69,40	29/01/2025 02:00	30,42	21,43	68,21
29/01/2025 03:00	22,76	21,95	69,28	29/01/2025 03:00	26,91	21,45	68,26
29/01/2025 04:00	22,31	21,75	68,87	29/01/2025 04:00	25,11	21,45	68,25
29/01/2025 05:00	21,66	21,49	68,33	29/01/2025 05:00	20,42	21,27	67,89
29/01/2025 06:00	24,84	21,67	68,69	29/01/2025 06:00	20,23	21,16	67,67
29/01/2025 07:00	37,24	22,29	69,97	29/01/2025 07:00	20,43	21,12	67,58
29/01/2025 08:00	41,2	23,20	71,82	29/01/2025 08:00	20,27	21,14	67,63

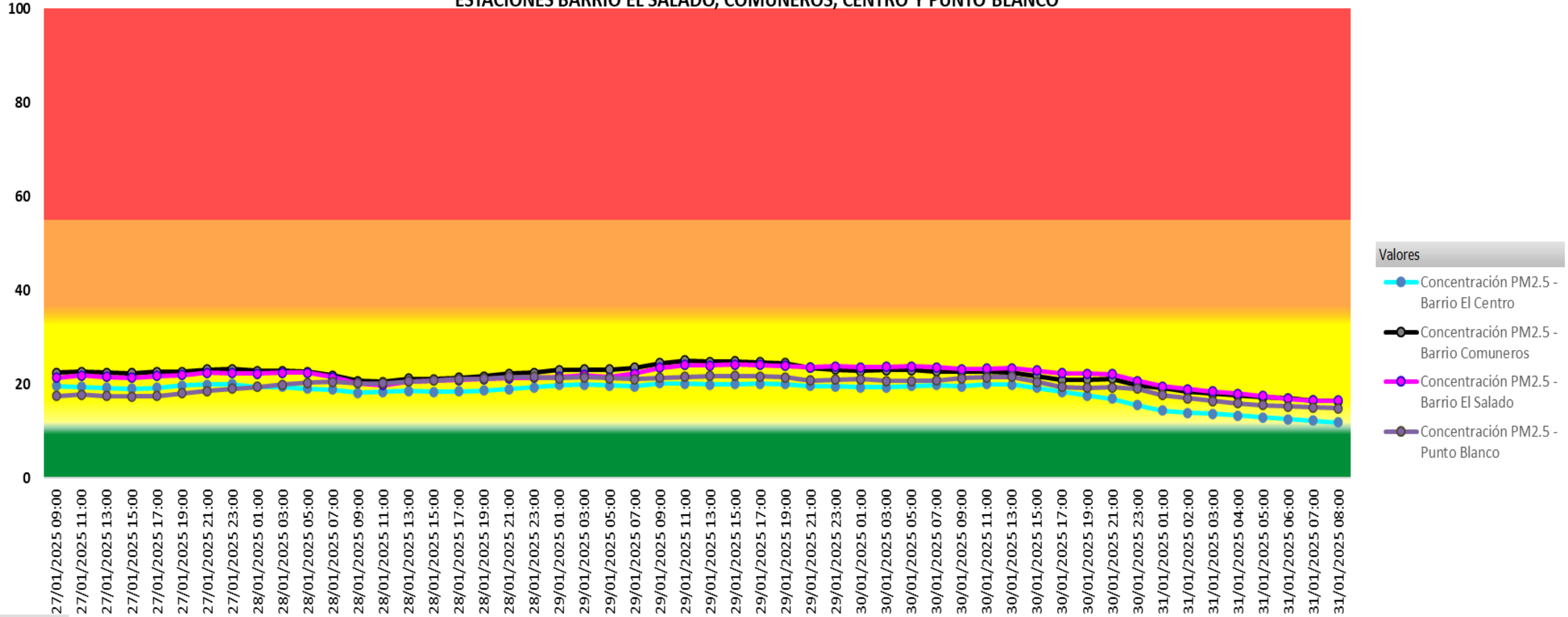
Registro de Concentración de Material Particulado PM 2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Barrio El Salado				Punto Blanco			
Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire	Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire
29/01/2025 09:00	22,86	23,48	72,41	29/01/2025 09:00	20,58	21,35	68,06
29/01/2025 10:00	21,17	23,67	72,79	29/01/2025 10:00	19,52	21,47	68,28
29/01/2025 11:00	28,4	24,09	73,65	29/01/2025 11:00	21,8	21,60	68,56
29/01/2025 12:00	22,88	24,09	73,64	29/01/2025 12:00	20,92	21,72	68,81
29/01/2025 13:00	19,43	23,99	73,43	29/01/2025 13:00	19,92	21,74	68,84
29/01/2025 14:00	18,62	24,10	73,66	29/01/2025 14:00	20,62	21,75	68,87
29/01/2025 15:00	17,87	24,18	73,82	29/01/2025 15:00	19,57	21,78	68,92
29/01/2025 16:00	17,76	24,17	73,81	29/01/2025 16:00	19,29	21,76	68,88
29/01/2025 17:00	17,33	24,12	73,70	29/01/2025 17:00	18,81	21,71	68,79
29/01/2025 18:00	15,73	24,00	73,46	29/01/2025 18:00	16,32	21,60	68,56
29/01/2025 19:00	17,52	23,89	73,24	29/01/2025 19:00	18,93	21,49	68,33
29/01/2025 20:00	18,06	23,83	73,12	29/01/2025 20:00	15,79	21,07	67,48
29/01/2025 21:00	20,58	23,59	72,63	29/01/2025 21:00	15,78	20,83	67,00
29/01/2025 22:00	23,12	23,43	72,29	29/01/2025 22:00	16,05	20,80	66,93
29/01/2025 23:00	36,28	23,84	73,14	29/01/2025 23:00	23,85	20,98	67,29
29/01/2025 24:00	24,8	23,84	73,12	29/01/2025 24:00	28,64	21,13	67,60
30/01/2025 01:00	23,84	23,63	72,70	30/01/2025 01:00	25,44	21,07	67,47
30/01/2025 02:00	30,71	23,62	72,69	30/01/2025 02:00	24,73	20,83	66,99
30/01/2025 03:00	24,81	23,71	72,86	30/01/2025 03:00	24,03	20,71	66,74
30/01/2025 04:00	22,4	23,71	72,87	30/01/2025 04:00	23,61	20,65	66,61
30/01/2025 05:00	25,24	23,86	73,18	30/01/2025 05:00	22,28	20,73	66,77
30/01/2025 06:00	30,74	24,11	73,68	30/01/2025 06:00	21,23	20,77	66,86
30/01/2025 07:00	25,81	23,63	72,71	30/01/2025 07:00	22,43	20,85	67,03
30/01/2025 08:00	25,83	22,99	71,40	30/01/2025 08:00	25,48	21,07	67,47

Barrio El Salado				Punto Blanco			
Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire	Fecha & Hora	Concentración Material Particulado PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Concentración Material Particulado Media Móvil PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Índice de la Calidad del Aire
30/01/2025 09:00	29,78	23,28	71,99	30/01/2025 09:00	24,9	21,25	67,84
30/01/2025 10:00	25,6	23,46	72,36	30/01/2025 10:00	23,14	21,40	68,15
30/01/2025 11:00	25,82	23,36	72,14	30/01/2025 11:00	23,69	21,48	68,31
30/01/2025 12:00	25,78	23,48	72,39	30/01/2025 12:00	23,86	21,60	68,56
30/01/2025 13:00	18,91	23,46	72,35	30/01/2025 13:00	18,75	21,55	68,46
30/01/2025 14:00	11,63	23,16	71,75	30/01/2025 14:00	8,56	21,05	67,43
30/01/2025 15:00	12,86	22,96	71,33	30/01/2025 15:00	7,53	20,55	66,41
30/01/2025 16:00	10,56	22,66	70,71	30/01/2025 16:00	5,67	19,98	65,25
30/01/2025 17:00	10,05	22,35	70,09	30/01/2025 17:00	6,51	19,47	64,20
30/01/2025 18:00	12,65	22,22	69,83	30/01/2025 18:00	12,98	19,33	63,92
30/01/2025 19:00	17,57	22,23	69,84	30/01/2025 19:00	16,18	19,21	63,68
30/01/2025 20:00	20,55	22,33	70,05	30/01/2025 20:00	17,25	19,27	63,81
30/01/2025 21:00	16,07	22,14	69,67	30/01/2025 21:00	18,52	19,39	64,04
30/01/2025 22:00	13,01	21,72	68,81	30/01/2025 22:00	16,65	19,41	64,09
30/01/2025 23:00	12,19	20,72	66,76	30/01/2025 23:00	14,97	19,04	63,34
30/01/2025 24:00	11,45	20,16	65,62	30/01/2025 24:00	12,25	18,36	61,94
31/01/2025 01:00	8,55	19,52	64,32	31/01/2025 01:00	9,55	17,70	60,59
31/01/2025 02:00	16,76	18,94	63,13	31/01/2025 02:00	9,4	17,06	59,29
31/01/2025 03:00	12,65	18,44	62,10	31/01/2025 03:00	9,85	16,47	58,08
31/01/2025 04:00	10,61	17,94	61,10	31/01/2025 04:00	11,22	15,95	57,03
31/01/2025 05:00	14,85	17,51	60,21	31/01/2025 05:00	13,15	15,57	56,25
31/01/2025 06:00	15,92	16,89	58,95	31/01/2025 06:00	13,28	15,24	55,57
31/01/2025 07:00	17,59	16,55	58,25	31/01/2025 07:00	18,06	15,06	55,20
31/01/2025 08:00	25,23	16,53	58,20	31/01/2025 08:00	20,72	14,86	54,80

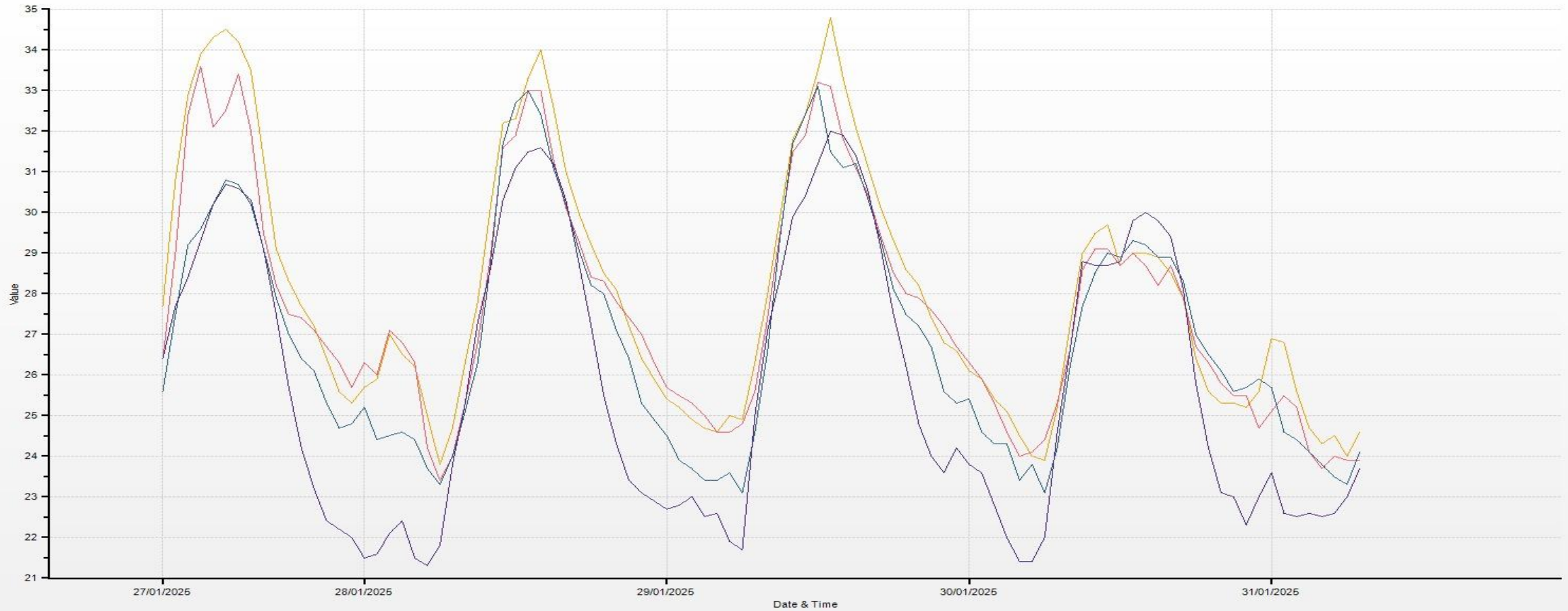
[Concentración PM2.5 - Barrio El Centro](#)
[Concentración PM2.5 - Barrio Comuneros](#)
[Concentración PM2.5 - Barrio El Salado](#)
[Concentración PM2.5 - Punto Blanco](#)
[BUENO](#)
[ACEPTABLE](#)
[DAÑINA A LA SALUD DE GRUPOS SENSIBLES](#)
[DAÑINA A LA SALUD](#)

COMPORTAMIENTO DE MATERIAL PARTICULADO DE MEDIA MÓVIL PM_{2,5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) ESTACIONES BARRIO EL SALADO, COMUNEROS, CENTRO Y PUNTO BLANCO



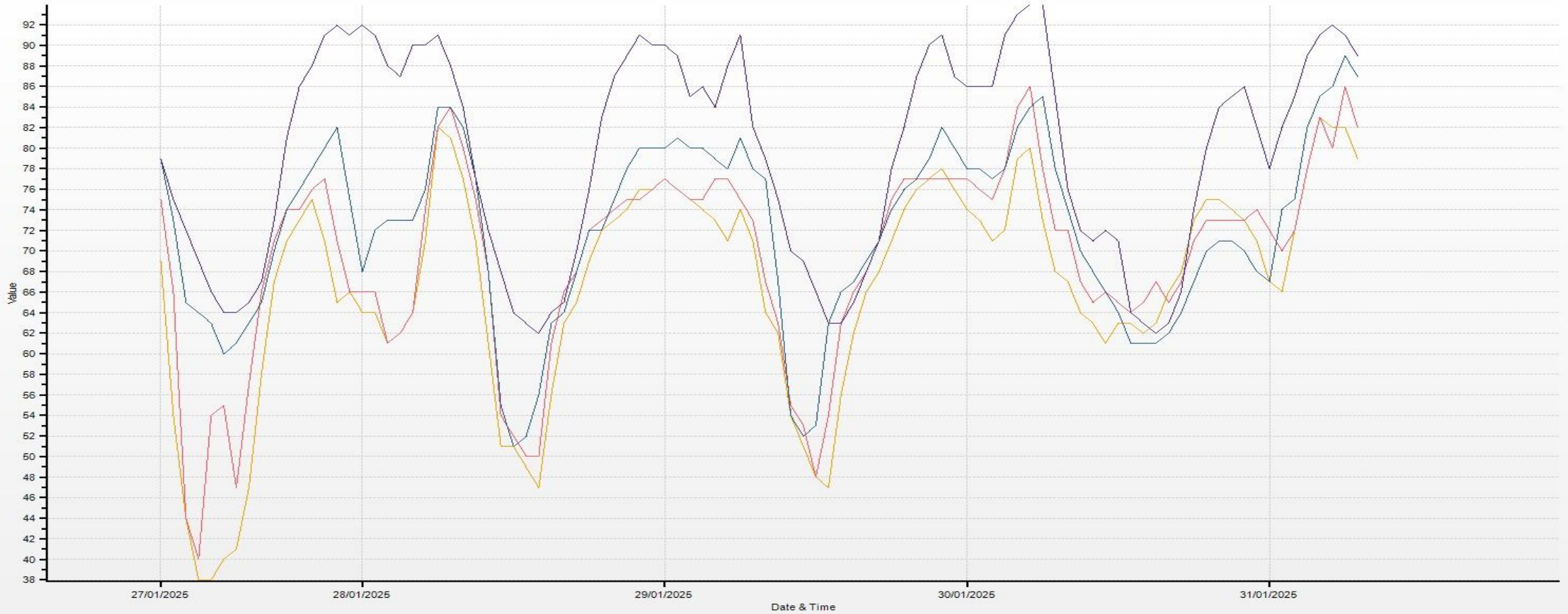
La Media Móvil es calculada para cada una de las estaciones del SVCA, las cuales corresponden a lo citado en el artículo 11 Cálculo de los niveles de prevención, alerta o emergencia de la Resolución 2254 de 2017

Multiestación: Periódica:27/01/2025 09:00-31/01/2025 08:00 Tipo:AVG 1 Hr.



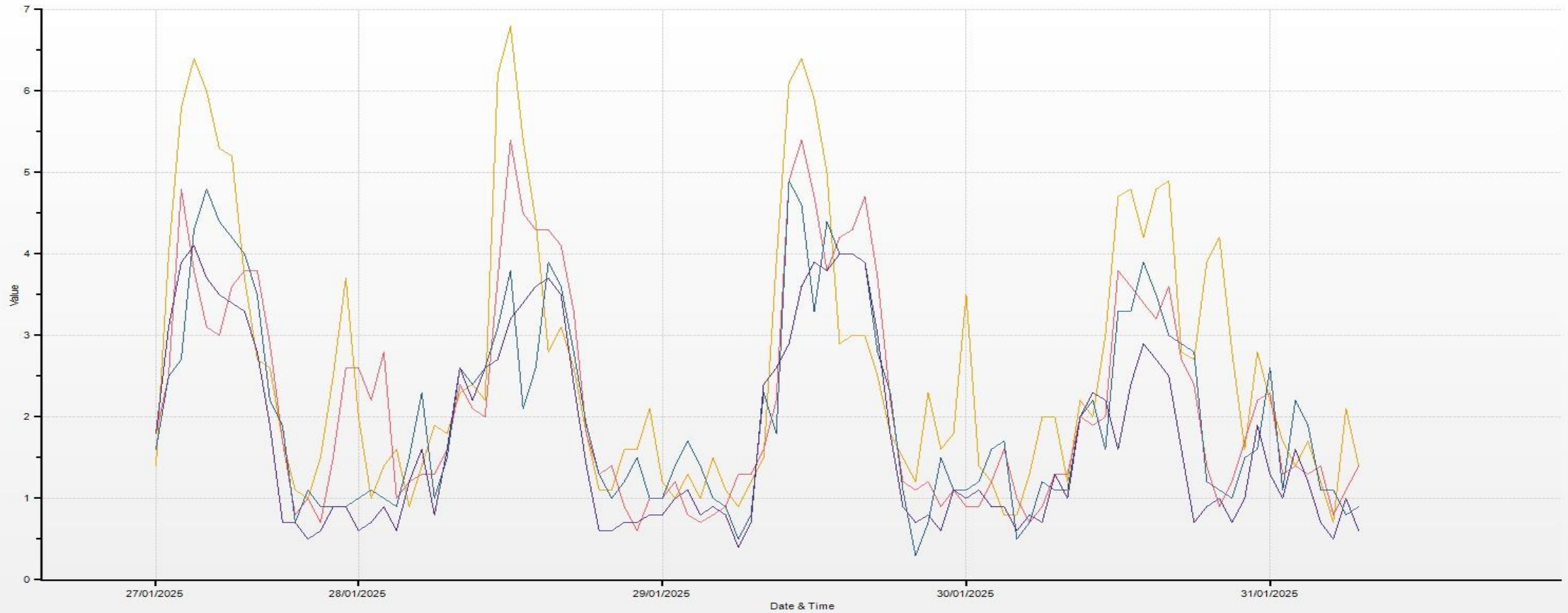
Barrio Centro(TEMP [°C]) Barrio Comuneros(TEMP [°C]) Barrio El Salado(TEMP [°C]) Punto Blanco(TEMP [°C])

Multiestación: Periódica:27/01/2025 09:00-31/01/2025 08:00 Tipo:AVG 1 Hr.

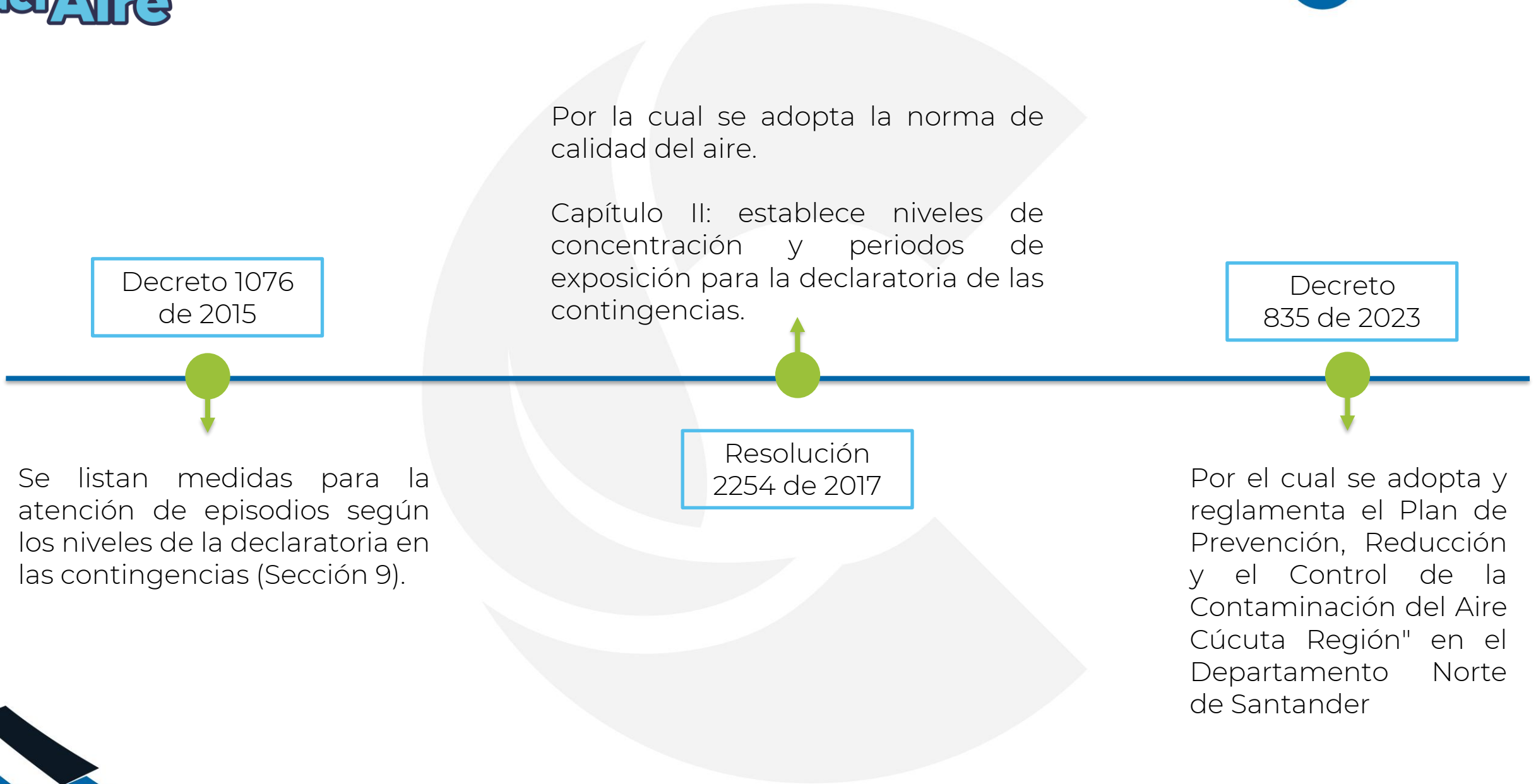


Barrio Centro(RH [%RH]) Barrio Comuneros(RH [%]) Barrio El Salado(RH [%RH]) Punto Blanco(RH [%])

Multiestación: Periódica:27/01/2025 09:00-31/01/2025 08:00 Tipo:AVG 1 Hr.



Barrio Centro(WS [m/s]) Barrio Comuneros(WS [m/s]) Barrio El Salado(WS [m/s]) Punto Blanco(WS [m/s])



Niveles máximos permisibles de contaminantes criterio (R. 2254/2017)

Tabla N° 1. Niveles máximo permisibles de contaminantes criterio en el aire

Contaminante	Nivel máximo Permissible ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Tiempo de Exposición
PM ₁₀	50	Anual
	100	24 horas
PM _{2.5}	25	Anual
	50	24 horas
SO ₂	50	24 horas
	100	1 hora
NO ₂	60	Anual
	200	1 hora
O ₃	100	8 horas
CO	5.000	8 horas
	35.000	1 hora

Parágrafo 1: A partir del 1 de julio de 2018, los niveles máximos permisibles de PM₁₀ y PM_{2.5} para un tiempo de exposición 24 horas serán de 75 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ respectivamente

Niveles de contingencia: preparación, prevención, alerta y emergencia. (D.835/2023)

Contaminante	Tiempo de exposición	Rangos de concentración de contaminantes ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)			
		Preparación Nivel I	Prevención Nivel II	Alerta Nivel III	Emergencia Nivel IV
PM ₁₀	24 horas	75 – 154	155 – 254	255 – 354	≥ 355
PM _{2.5}	24 horas	25-37	38 – 55	56 – 150	≥ 151
O ₃	8 horas	n.a	139 – 167	168 – 207	≥ 208
SO ₂	1 hora	n.a	198 – 486	487 – 797	≥ 798
NO ₂	1 hora	n.a	190 – 677	678 – 1221	≥ 1222
CO	8 horas	n.a	10820 – 14254	14255 – 17688	≥ 17689
Índice de calidad del aire (ICA)*		56 - 100	101 – 150	151 – 200	201 - 300

Índice de Calidad del Aire – ICA. (R. 2254/2017)

INDICE DE CALIDAD DEL AIRE - Capítulo IV Resolución 2254 de 2017					
ICA		COLOR	CLASIFICACION	PM2.5 24h $\mu\text{g}/\text{m}^3$	
0	50	VERDE	BUENA	0	12
51	100	AMARILLO	MODERADA	13	37
101	150	NARANJA	DAÑINA A LA SALUD PARA GRUPOS MODERADOS	38	55
151	200	ROJO	DAÑINA A LA SALUD	56	150
201	300	PURPURA	MUY DAÑINA A LA SALUD	151	250
301	500	MARRÓN	PELIGROSA	251	500